



221520340832

正本



23AHH235

环境 监测 报告

报告编号：23AHH235

委托单位： 乔昌现代农业有限公司 (无堤坝) 养殖

监测类别： 环境现状监测

监测项目： 2023年乔昌现代农业有限公司自行检测项目

山东安和安全技术研究院有限公司

二〇二三年三月十八日



监测报告首页

报告编号：23AHH235

| | | | |
|----------|---|------|------------------|
| 委托单位 | 侨昌现代农业有限公司 | 联系人 | 郭帅 |
| 详细地址 | 滨州市滨城区滨北办新永莘路南侧 | 联系电话 | 15066925957 |
| 生产负荷 | 87% | 项目编号 | 23AHH235 |
| 环保设施运行情况 | 正常运行 | 样品数量 | 无组织废气 48 个 |
| 样品状态 | 滤膜完好，吸收液完好，活性炭管完好，采气袋完好 | 采样日期 | 2023 年 03 月 09 日 |
| 质控措施 | <p>检测人员的素质要求，检测人员具有扎实的环境监测基础理论和专业知识；正确熟练的掌握环境监测中操作技术和质量控制程序；熟知有关环境监测管理的法规、标准和规定。检测人员全部经培训考核合格后发上岗证，持证上岗。</p> <p>检测仪器管理与定期检查，为保证监测数据的准确可靠、具有追溯性，必须对所用计量分析仪器进行计量检定，经检定合格方可使用，且在有效使用期内，每半年进行期间核查有效。现场采样前准备，采样人员按规定要求填写现场采样物品领用清单、仪器校准等准备工作。按照监测规范采样，采样方案确定的采样点及样品具有代表性与真实性。采样时的生产条件、环境条件适时记录，确保采样的有效性和可追溯性，且填写受控的采样操作记录。</p> <p>分析测试，进入实验室的样品首先核对样品流转单、容器编号、包装情况、保存条件和有效期等，符合要求的样品方可开展检测；使用经国家计量部门授权生产的有证标准物质进行量值传递；实验室内进行质控样、平行样或加标回收样品的测定等。样品按要求保存，并在规定期限内分析完毕；</p> <p>报告执行三级审核制度，本项目完成后原始记录按期归档保存。质量管理体系文件的归档应满足《记录控制程序》的有关规定，检测技术文件由档案管理员统一编号。</p> | | |
| 现场检测条件 | 风速：1.0-1.1m/s 温度：8.1-12.3℃ 气压：101.7KPa | | |
| 结论及评价 | 该项目不做结论及评价。 | | |

编制人：郭帅

审核人：郭帅

签发人：郭帅

目 录

| | |
|-------------------------------|---|
| 一、监测结果： | 1 |
| (一) 无组织排放监测结果 | 1 |
| 二、监测技术规范、依据及使用仪器 | 4 |
| 三、附表 | 5 |
| (一) 无组织排放监测期间参数统计表 | 5 |
| (二) 监测布点图 (○：无组织排放监测点位) | 6 |

山东安和安全技术研究院有限公司受侨昌现代农业有限公司委托，对其进行了无组织废气（颗粒物、甲醇、二甲苯、挥发性有机物）的环境现状监测。监测时该企业处于正常生产状态，具体检测结果如下：

一、监测结果：

（一）无组织排放监测结果

| 监测点位 | 监测项目 | 样品编号 | 采样时间 | 监测结果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | 浓度限值 (mg/m^3) |
|-------|------|-----------------|-------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| 上风向○1 | 颗粒物 | 23AHH235-1-J001 | 09:13-10:13 | 322 | 1 |
| | | 23AHH235-1-J005 | 10:25-11:25 | 341 | |
| | | 23AHH235-1-J009 | 11:35-12:35 | 302 | |
| 下风向○2 | | 23AHH235-1-J002 | 09:17-10:17 | 433 | |
| | | 23AHH235-1-J006 | 10:29-11:29 | 490 | |
| | | 23AHH235-1-J010 | 11:40-12:40 | 395 | |
| 下风向○3 | | 23AHH235-1-J003 | 09:17-10:17 | 474 | |
| | | 23AHH235-1-J007 | 10:29-11:29 | 440 | |
| | | 23AHH235-1-J011 | 11:40-12:40 | 442 | |
| 下风向○4 | | 23AHH235-1-J004 | 09:17-10:17 | 456 | |
| | | 23AHH235-1-J008 | 10:29-11:29 | 464 | |
| | | 23AHH235-1-J012 | 11:40-12:40 | 419 | |

本栏以下空白

(一) 无组织排放监测结果

| 监测点位 | 监测项目 | 样品编号 | 采样时间 | 监测结果 (mg/m ³) | 浓度限值 (mg/m ³) |
|-------|------|-----------------|-------------|------------------------------|------------------------------|
| 上风向○1 | 甲醇 | 23AHH235-2-J001 | 09:13-10:13 | ND | 12 |
| | | 23AHH235-2-J005 | 10:25-11:25 | ND | |
| | | 23AHH235-2-J009 | 11:35-12:35 | ND | |
| 下风向○2 | | 23AHH235-2-J002 | 09:17-10:17 | ND | |
| | | 23AHH235-2-J006 | 10:29-11:29 | ND | |
| | | 23AHH235-2-J010 | 11:40-12:40 | ND | |
| 下风向○3 | | 23AHH235-2-J003 | 09:17-10:17 | ND | |
| | | 23AHH235-2-J007 | 10:29-11:29 | ND | |
| | | 23AHH235-2-J011 | 11:40-12:40 | ND | |
| 下风向○4 | | 23AHH235-2-J004 | 09:17-10:17 | ND | |
| | | 23AHH235-2-J008 | 10:29-11:29 | ND | |
| | | 23AHH235-2-J012 | 11:40-12:40 | ND | |
| 上风向○1 | 二甲苯 | 23AHH235-3-J001 | 09:13-10:13 | ND | 0.2 |
| | | 23AHH235-3-J005 | 10:25-11:25 | ND | |
| | | 23AHH235-3-J009 | 11:35-12:35 | ND | |
| 下风向○2 | | 23AHH235-3-J002 | 09:17-10:17 | ND | |
| | | 23AHH235-3-J006 | 10:29-11:29 | ND | |
| | | 23AHH235-3-J010 | 11:40-12:40 | ND | |
| 下风向○3 | | 23AHH235-3-J003 | 09:17-10:17 | ND | |
| | | 23AHH235-3-J007 | 10:29-11:29 | ND | |
| | | 23AHH235-3-J011 | 11:40-12:40 | ND | |
| 下风向○4 | | 23AHH235-3-J004 | 09:17-10:17 | ND | |
| | | 23AHH235-3-J008 | 10:29-11:29 | ND | |
| | | 23AHH235-3-J012 | 11:40-12:40 | ND | |

本栏以下空白

(一) 无组织排放监测结果

| 监测点位 | 监测项目 | 样品编号 | 采样时间 | 监测结果 (mg/m ³) | 浓度限值 (mg/m ³) |
|-------|------------|-----------------|-------|------------------------------|------------------------------|
| 上风向○1 | 挥发性 有机物 | 23AHH235-4-J001 | 09:13 | 0.80 | 2 |
| | | 23AHH235-4-J005 | 10:25 | 0.74 | |
| | | 23AHH235-4-J009 | 11:45 | 0.61 | |
| 下风向○2 | | 23AHH235-4-J002 | 09:17 | 1.25 | |
| | | 23AHH235-4-J006 | 10:29 | 1.51 | |
| | | 23AHH235-4-J010 | 11:40 | 1.50 | |
| 下风向○3 | | 23AHH235-4-J003 | 09:17 | 1.28 | |
| | | 23AHH235-4-J007 | 10:29 | 1.12 | |
| | | 23AHH235-4-J011 | 11:40 | 1.30 | |
| 下风向○4 | | 23AHH235-4-J004 | 09:17 | 1.22 | |
| | | 23AHH235-4-J008 | 10:29 | 1.06 | |
| | | 23AHH235-4-J012 | 11:40 | 1.34 | |

本栏以下空白

二、监测技术规范、依据及使用仪器

| 样品类别 | 分析项目 | 分析方法 | 方法依据 | 仪器设备名称、型号及编号 | 检出限 |
|-------|--------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|
| 无组织废气 | 颗粒物 | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 | HJ 1263-2022 | 电子天平 AUW-220D AH-Z-028 | 7 μg/m ³ |
| | 甲醇 | 第六篇有机污染物分析第一章挥发性有机物 六甲醇(一)气相色谱法(B) | 空气和废气监测分析方法(第四版)(增补版) | 气相色谱仪 GC-2014 AH-Z-304 | 0.22mg/m ³ |
| | 挥发性有机物 | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 | HJ 604-2017 | 气相色谱仪 GC-2060 AH-Z-180 | 0.07mg/m ³ |
| | 二甲苯 | 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 | HJ 584-2010 | 气相色谱仪 GC-2014C AH-Z-025 | 0.0005mg/m ³ |

本栏以下空白

三、附表

(一) 无组织排放监测期间参数统计表

| 采样时间 | 风向 | 风速 (m/s) | 气温 (℃) | 气压 (Kpa) |
|-------|----|-------------|-----------|-------------|
| 09:13 | S | 1.1 | 8.1 | 101.7 |
| 10:25 | S | 1.1 | 9.3 | 101.7 |
| 11:35 | S | 1.0 | 12.3 | 101.7 |

本栏以下空白

(二) 监测布点图 (○：无组织排放监测点位)

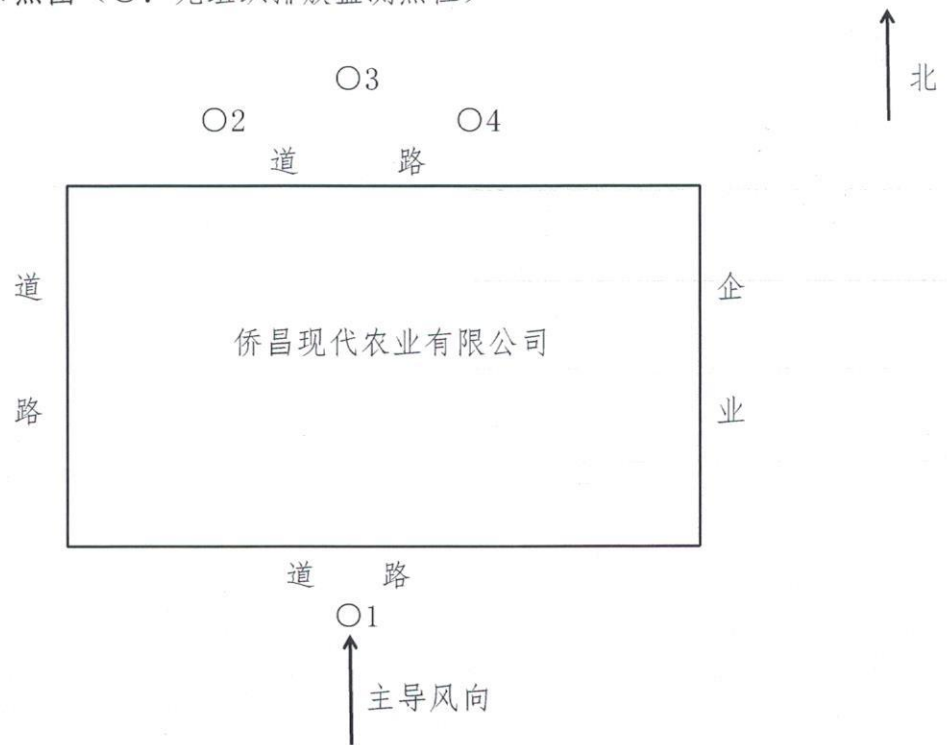


图 1 监测布点图

说 明

1. 本检测报告只对委托项目负责。
2. 检测工作依据有关法规、协议和技术文件进行。
3. 本检测报告内容填写齐全、清楚，涂改或增删者无效。
4. 本检测报告未经我单位书面同意，不得复印（完整复印者除外）。
5. 有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。
6. 委托检验者自带样品送检，本公司不对样品来源负责，仅对送检样品结果负责。
7. 本报告无检测专用章、骑缝章及 CMA 章无效。
8. 本报告无三级审核签发者签字无效。
9. 本检测报告分为正本和存根，正本交客户，存根连同原始记录一并存档。

山东安和安全技术研究院有限公司

电话：0543 - 3065070； 3333818 ； 3790666

邮箱：sdahjc@163.com

传真：0543-3065060

地址：山东省滨州经济技术开发区京东（滨州）数字经济产业园数字研发楼 D 座

邮政编码：256606

网址：<http://www.sdahyjy.com/>

